

**CURSO EXCEL**  
**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**  
**SETEMBRO DE 2018**

**BÁSICO:**

**Configuração de planilhas no Excel**

Edição de Planilha  
Congelando e descongelando células  
Salvando uma planilha com e sem proteção  
Criando e formatando tabelas dinâmicas  
Criando uma planilha  
Modelos de pasta de trabalho  
Vinculando pastas de trabalho  
Formatação condicional  
Gerenciando uma planilha  
Inserindo novas planilhas  
Renomeando uma planilha  
Copiando o conteúdo de uma planilha  
Trabalhando com múltiplas planilhas  
Selecionando planilhas  
Consolidando as planilhas  
Mover ou copiar planilhas para outra pasta  
Movendo a planilha de posição na mesma pasta  
Excluindo uma planilha

**Listas de Dados**

Classificação e Alteração de Dados  
Gerenciando Informações em Listas  
Exemplo de Lista de Dados  
Classificação de Registros  
Classificação Personalizada  
Utilizando o Auto Filtro  
Filtros avançados  
Congelando e Descongelando Títulos  
Verificação de Ortografia e Gramática  
Formatação Condicional  
Validação  
Barras de Dados  
Conjunto de ícones

**Aplicação e gestão de fórmulas**

Trabalho com Fórmulas  
Utilizando fórmulas do Excel para calcular dados  
Copiando células com fórmulas para manipulação da planilha  
Utilizando os recursos da função AutoSoma  
Funções  
Dados do Tipo Data e Hora  
Como o Excel interpreta os Dados do Tipo Data e Hora  
Sintaxe (estrutura) das Funções  
Funções de Data  
Função HOJE  
Sintaxe e utilização da Função HOJE  
Função DIA.DA.SEMANA  
Sintaxe e utilização da Função DIA.DA.SEMANA

Função DIATRABALHO  
Sintaxe e utilização da Função DIATRABALHO  
Função DIATRABALHOTOTAL  
Sintaxe e utilização da função DIATRABALHOTOTAL  
Função DATADIF  
Sintaxe e utilização da Função DATADIF  
Funções de Hora  
Funções HORA, MINUTO e SEGUNDO  
Sintaxe e utilização das Funções HORA, MINUTO e SEGUNDO  
Função de Procura Horizontal (PROCH)  
O parâmetro procurar\_intervalo  
Tabela matriz em outro local  
Função de Procura Vertical (PROCV)  
O parâmetro procurar\_intervalo  
Tabela matriz em outro local  
PROCV com cálculos  
Função Condicional SE  
Sintaxe e utilização da função SE  
Função SE aninhada  
SE ENCADEDO; SE(E); SE(OU)  
Função E  
Função OU  
É.NÃO.DISP;  
SOMASE, MÉDIASE E CONT.SE

### **Impressão**

Pré-visualização;  
Quebra de página;  
Área de impressão;  
Configuração de página;  
Cabeçalho e rodapé;  
Margens;  
Ajuste à folha;  
Impressão de título.

### **Aplicação e gestão de gráficos**

Revisão Sobre o Objetivo dos Gráficos  
Tipos e Subtipos de Gráficos  
Como alterar o Tipo do Gráfico  
Alterando e atualizando os dados da planilha e do gráfico  
Revisão Sobre o Gráfico de Colunas  
Subtipos do Gráfico de Colunas  
Subtipo Colunas 100% Empilhadas  
Gráfico de Linhas  
Gráfico de Pizza (Circular)  
Como Alterar o Estilo do Gráfico  
Como Alterar o Layout do Gráfico  
Efeitos Opcionais  
Gráfico de Barra  
Gráfico de Área

### **AVANÇADO:**

#### **Tabela Dinâmica**

O que é Tabela Dinâmica e qual é a sua utilidade (PivotTable)  
Quando usar uma Tabela Dinâmica  
Etapas recomendadas para elaborar uma Tabela Dinâmica  
Como criar uma Tabela Dinâmica  
As 4 dimensões de uma Tabela Dinâmica  
Relação entre os dados da planilha original e a lista de campos

- Como inserir e excluir dados na Tabela Dinâmica
- Como agrupar e desagrupar dados em uma Tabela Dinâmica
- Inserindo novos campos para atender uma nova solicitação
- Como acrescentar uma coluna de porcentagem
- Como formatar dados na Tabela Dinâmica
- Como aplicar um estilo na Tabela Dinâmica
- Como classificar dados na Tabela Dinâmica
- Como filtrar dados na Tabela Dinâmica
- Como limpar (apagar) os Filtros
- Como pesquisar dados na Tabela Dinâmica
- Como usar a dimensão Filtro de Relatório
- Como trocar o Rótulo de Linha por Coluna
- Como inserir novos campos a partir da Tabela Dinâmica
- Como atualizar os dados editados
- Como Inserir novos registros na planilha original e atualizá-los
- Como gerar Gráficos Dinâmicos conjugados

### **Gráfico Dinâmico**

- O que é Gráfico Dinâmico e qual é a sua utilidade
- Como criar um Gráfico Dinâmico
- Os 4 elementos de um Gráfico Dinâmico
- Como inserir dados no Gráfico Dinâmico
- Como agrupar e desagrupar dados em um Gráfico Dinâmico
- Como classificar dados no Gráfico Dinâmico
- Como filtrar dados no Gráfico Dinâmico
- Como inserir um segundo eixo no Gráfico Dinâmico
- Como alternar entre linha/coluna
- Como mover o Gráfico Dinâmico

### **Trabalho em grupo**

- Compartilhando arquivos e planilhas
- Realçando alterações
- Controlando alterações
- Inserção de comentários
- Planilha na internet
- Proteção de planilhas